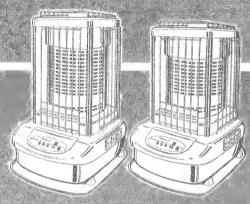
CORONA

コロナ石油ストーブ(自然対流強制通気形開放式石油ストーブ)

取 扱 説 明 書

正しく使って上手に節約

GH-B170N GH-B100N



このたびは、コロナ石油ストーブ(GH形) をお願い上げいただき。まことにおり がとうこざいました。

正しくお使いいただくために、この 取扱説明書をよくお読みください。 なお、お読みになった後もお使いにな る方がいつでも見られる所に「保証書」 と共に大切に保管してください。

燃料は必ず良質の灯油 $\binom{JIS}{1$ 号灯油 $\binom{JIS}{1}$ を使用してください。



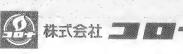
KEROSENE ONLY

ガソリン使用禁止 使用燃料:灯油



もくじ

- 6		
		12 mm 3)
	1.特に注意していただきたいこと、	
	安全のために必ずお守りください	1~6
	2.効果的に使用するために	6
	3.各部の名称	.7~10
	4.使用前の準備	
	・使用前の準備・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	• 燃料	
	• 給油	
	● 点火前の準備と確認	
	5.使用方法······	
	• 点火	
	*火力調節	-16~17
	● 炎の状態	17
	• 消火	17
	タイマーの使用方法	18~19
4	6.安全装置	20
•	7. 日常の点検・手入れ	-21~23
-	8. 定期点検	23
-	9.故障・異常の見分け方と処置方法	-24~25
4	0. 部品交換のしかた	26
	1. 保管(長期間使用しない場合)	
	2. 仕様	
	3.アフターサービス・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	4. 排気筒の取付け	
ŧ	マ・カト×WICEV/内X [リリノ	30



1.特に注意していただきたいこと、安全のために必ずお守りください

この取扱説明書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

△危険

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う 危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う 可能性が想定される内容を示しています。

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例



▲記号は注意を促す内容があることを告げるものです。 図の中に具体的な注意内容(左図の場合は一般的な注意)が描かれています。



○記号は禁止の行為であることを告げるものです。 図の中や近傍に具体的な禁止内容(左図の場合はガソリン禁止)が描かれています。



●記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。
図の中に具体的な指示内容(左図の場合は電源プラグをコンセントから抜いてください)が描かれています。

小危険

●ガソリン厳禁

ガソリンなど揮発性の高い油は、絶対に使用しないでください。火災の原因になります。



企警告

●スプレー缶厳禁

殺虫剤などのスプレー缶をストーブの上や前に放 置しないでください。

熱でスプレー缶の圧力が上がり爆発し、危険です。





△ 警告

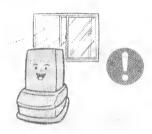
●カーテン、可燃物近接禁止

カーテンや燃えやすいもののそば、ほこりの多い場所などでは使用しないでください。 火災が発生するおそれがあります。



●換気必要

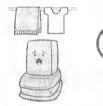
換気せずに使用しつづけないでください。 酸素が不足すると、不完全燃焼し、一酸化炭素などが発生して中毒になるおそれがあります。 使用中は必ず1時間に1~2回(1~2分)換気して、新鮮な空気を補給してください。 窓の凍結、地下室など換気が十分に行えない場所では、使用しないでください。



●衣類の乾燥厳禁

衣類などの乾燥には使用しないでください。 衣類が落下して火がつき、火災の原因になります。

・衣類などを乾燥した場合、素材によっては色あせずることがあります。





●寝るとき消火

寝るときや外出するときは、必ず消火してください。 予想しない事故が発生するおそれがあります。 お部屋を離れるときや、人目の届かないところでは、 必ず消火してください。



●給油時消火

給油は、必ず消火してから行ってください。 火災のおそれがあります。 こぼれた灯油は、よくふきとってください。 給油口ふたは確実に締めてください。





●可燃性ガス使用厳禁

ストーブを使用している部屋で、可燃性ガスが発生するもの(ベンジン、シンナー、ガソリン)、スプレーなどを使用しないでください。 火災や故障の原因になります。



爪警告

●やかんのせ禁止

やかんやなべなどをのせないでください。 振動や接触によってやかんやなべなどの熱湯がこぼれ、やけどのおそれがあります。またなべの煮こぼれによって器具内部の部品が損傷するおそれがあります。



△ 注意

●居室内給油禁止

給油は、必ず火の気のないところで行ってください。 火災のおそれがあります。



●燃焼中移動禁止

火のついたまま持ち運ばないでください。 やけどのおそれがあります。 また、転倒すると火災の原因になります。





●異常時使用禁止

におい、すすの発生、炎の色など異常を感じたときは、使用しないでください。 異常燃焼のおそれがあります。





●ほこりの除去

燃焼空気取入口のエアーフィルターとエアーフィルター内側のスポンジは、週1回以上必ず掃除してください。ごみ、ほこりなどでエアーフィルターとエアーフィルター内側のスポンジがつまると、異常燃焼のおそれがあります。



●高温部接触禁止

燃焼中や消火直後は、高温部(図の赤色部分)に手などふれないように注意してください。 やけどのおそれがあります。





・小さいお子様のいるご家庭では、特に注意してください。

△注意

●分解修理・改造の禁止

故障、破損したら、使用しないでください。 不完全な修理や改造は、危険です。 お買い求めの販売店に修理を依頼してください。



●保管時にしていただくこと

長期間使用しないとき又は保管するときは、必ず灯油を抜いてください。 傾けたり、横倒しの状態では保管しないでください。



傾けたり、横倒しの状態では保管しないでください。 火災のおそれがあります。

●電源コードを傷めない

電源コードに無理な力を加えたり、物をのせたりしないでください。また、電源プラグを抜くときは、コードを持って引き抜かないでください。 火災や感電の原因になります。









●電源プラグは確実に差し込む

電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込んでください。 また、傷んだプラグやゆるんだコンセントは使用しないでください。 火災の原因になります。



●長期間使用しないときは電源プラグを抜く

長期間使用しないときは、電源プラグを抜いてください。火災や予想しない事故の原因になります。



●電源プラグのお手入れを

ときどきは電源プラグを抜き、ほこり及び金属物を除去してください。



ほこりがたまると湿気などで絶縁不良になり、火災の原因になります。

小注意

●次の場所では使用しない

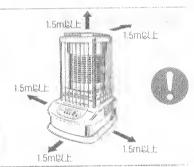
火災や予想しない事故の原因になります。

- ・水平でない場所、不安定な場所
- 風のあたる場所、部屋の出入口
- マントルピースなどストーブが囲われる場所
- ほこりや湿気の多い場所
- ▼不安定な物を乗せた棚などの下
- ・可燃性ガスの発生する場所又はたまる場所
- ・直射日光の当たる場所、温度の高い場所
- ・温室、飼育室など人のいない場所
- ●標高が1000mを越えるような高地
- 理・美容室、クリーニング店などスプレーや化学薬品を使う場所

●可燃物との距離を離す

燃えやすい物や障害物とは、必ず右図に示す 距離を取って設置してください。 特にカーテンなどがストーブにふれないよう にしてください。 火災の発生するおそれがあります。

壁などに近づけすぎますと、本体内部が過熱して 安全装置が作動することがあります。



●正常燃焼の確認

正常に燃焼していることを確かめてください。 (17ページ参照)

燃焼に必要な空気の濃度が薄くなる高地(標高800mを越える場所)では特に確認が必要です。お買い求めの販売店にご相談ください。



●フロンガス・枝毛用化粧料注意

理・美容院や化学工場、クリーニング店などスプレーや化学薬品(フロンガスや塩素系溶剤)を使う場所での使用は避けてください。 フロンガスなどが炎にふれると有毒ガスを発生します。

●シリコン系枝毛用化粧料などの影響により、不完全燃焼や 途中消火などの原因になります。





△ 注意

●せまい場所での使用禁止

あまりせまい部屋(8畳以下)で使用しないでください。

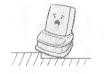
異常燃焼や故障の原因になります。





●傾き・振動注意

水平な場所で使用してください。 振動の激しいところでは、使用しないでください。 異常燃焼や誤作動の原因になります。





●異物差し込み禁止

ストーブの内部には、紙・布・プラスチックなどの異物を入れないでください。 発煙・発火のおそれがあります。



●使用場所の注意

- • 防錆処理の施していない機械や材料が置いてある場所やメッキ・塗装、電子部品、化学、繊維関係工場でのご使用は避けてください。

 结や変色を促進することがあります。
- 溶接作業や研磨作業など火花の飛散する場所では 使用しないでください。ストーブの樹脂部品など に飛火し、故障や火災の原因になります。





●日常のお手入れ時の注意

日常の点検・手入れは必ず行ってください。 点検・手入れは消火後ストーブが十分冷えてから、 必ず電源プラグをコンセントから抜いて行ってくだ さい。やけどや感電のおそれがあります。 (21~23ページ参照)

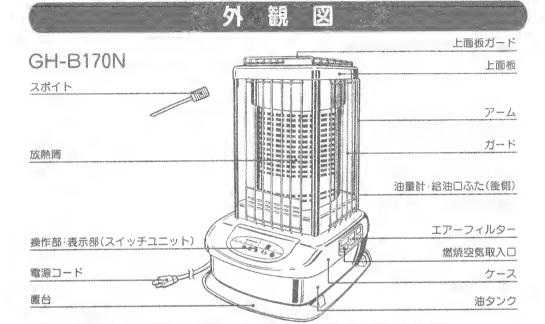




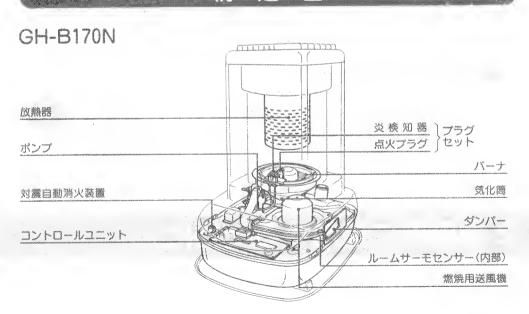
2.効果的に使用するために

● このストーブは、なるべく部屋の中央に据え付けてください。暖気の循環がよく行われて効果的です。

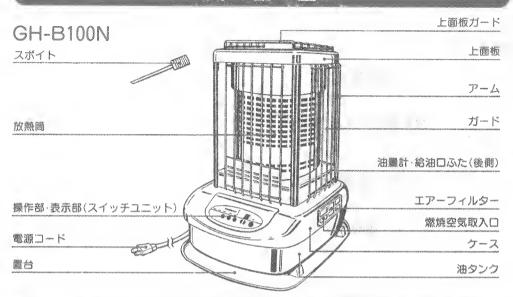
3.各部の名称



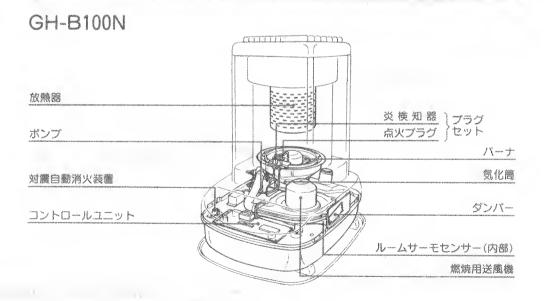
構造 図



外観図

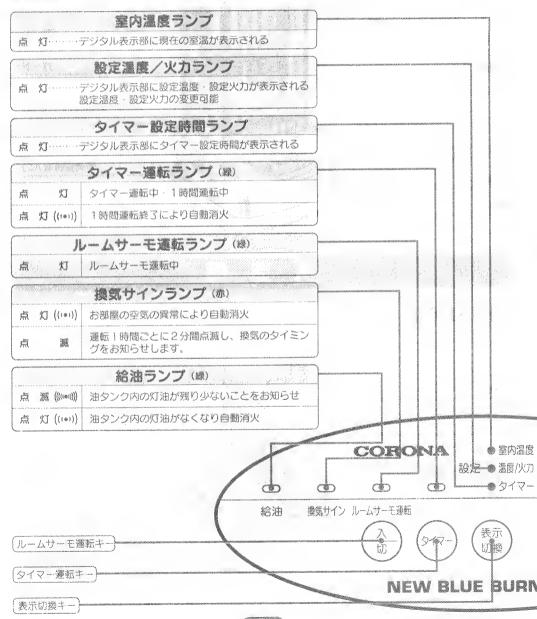


構 造 図



操作部・表示部

- (い・・) 表示のある項目は、点灯初期にアラームが3回鳴ります。
- (((IIIII)) 表示のある項目は、点灯初期にアラームが5回鳴ります。

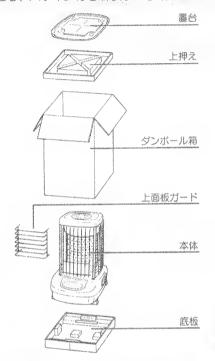


デジタル表示は、表示切換キーを1回押すごとに切り替わります。 ルームサーモ「入」 設定温度表示 タイマー設定表示 室内温度表示 設定火力表示 ルームサーモ「劒」 デジタル表示部 室内温度表示 等内温度 (0℃~35℃を表示) 設定 〇 湿度/火力 (例) 現在の 容温18℃ 0917-室温が0℃以下のときでも、 O'Cを表示します。 ■設定温度表示 O 室内温度 (12℃~30℃を表示) 設定 ●温度/火力 (例) 設定温度20℃ 0917-O 室内温度 ■設定火力表示 設定 ■温度/火力 (H/~片号を表示) (例) 設定火力 H9 0917 ■タイマー設定時間表示 (残り時間) O室内温度 (0分~24時間・30分単位で表示) 設定 〇 温度/火力 (例) 5時間30分後に運転開始 ■タイマー運転による1時間自動消火 O室内温度 ([]F を表示) 設定 〇温度/火力 0917-■ E 9表示 〇 華内温度 対震自動消火装置の作動 設定 0 温度/火力 再度、点火操作をしてください。 0917-■その他の E表示:途中失火・着火不良・電気回路・部品の故障 (数字をメモしてお買い求めの販売店にご相談ください。) 運転ランプ(赤) 予熱中(予熱完了後自動点火) 点 滅 点灯 燃烧中 30分 临榜/火刀調節 運転/停止キー 停止 温度/火力調節 タイマー含せキ

4.使用前の準備

使用前の準備

●開こんし、ダンボール箱からストーブを取り出し、パッキン材を取り除いてください。

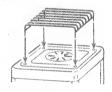


●置台の取付

置台の刻印「正面」とストーブの正面を合わせ、ストーブの脚を置台の凸に入れてください。



●上面板ガードの取り付け 上面板の4つの穴に上面板ガードの足を入れてください。



燃料

燃料は必ず灯油 (JIS1号灯油) を使用してください。

- ▲ 危険 がソリン・シンナーなどの揮発性の高い油は絶対に使用しないでください。 火災の原因になります。
- ●変質灯油、不純灯油、汚れた灯油、水の混じっている灯油などは、絶対に使用しないでください。
- ●灯油は必ず火気・雨水・ごみ・高温及び直射日光 を避けた場所に保管してください。

灯油とガソリンの見分けかた

指先に燃料をつけ、恩をふきかけます。 (火の気のない所で行ってください。)







変質灯油・不純灯油とは…

昨シーズンより持 ち越しの灯油



長期間日光にあた る所や温度の高い 所に保管した灯油



容器のふたが開け てあったり、乳白 色のボリ容器で保 管した灯油



水・ごみや灯油以 外の油がほんのわ ずかでも混入した 灯油



- 極度に変質したものは、黄色味がかったり、すっぱい臭いがします。
- ●必ず灯油用のポリタンクをお使いください。
- ●灯油はシーズン中に使いきりましょう。

変質灯油や不純灯油を使用すると…

- ●灯油の程度にもよりますが、燃焼不良をおこしたり、ストーブの損傷を早め、故障の原因になります。
- ●水やごみが送油経路に流れ込み、燃焼不良や着火不良の原因になります。

万一変質灯油や不純灯油を使用したときは…

- ●油タンク内の灯油を抜き、きれいな灯油で2~3回洗ってから使用してください。 (悪い灯油が残っていると再発します。)
- ●悪い灯油を抜き取っても効果のないときは、お買い求めの販売店又は、コロナお客様ご相談窓口にご相談ください。

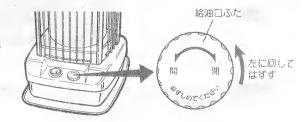
- ●変質灯油、不純灯油が原因で修理を依頼されたときは、保証期間中でも保証の対象外となります。
- 変質灯油の処理でお困りの場合は、灯油をお買い求めの販売店にご相談ください。

給 油

給油の際の手順と注意

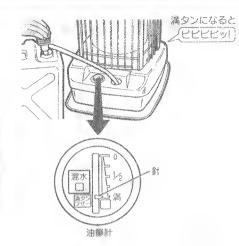
△警告 給油は必ず消火してから火の気のないところで行ってください。

 給油口ふたを〈左〉にまわして取り はずしてください。



4.使用前の準備

- 2 市販の給油ポンプなどを使用して、油量計を 見ながら給油してください。
 - ●油量計の針が「満」をさしたら給油をやめ、それ以 上灯油を入れないでください。
 - 油量計の針が「満」付近になりますと、満タンプザーの 電子音 (ビビビビッ(約5秒間))でお知らせします。 満タンプザーが鳴りはじめたらすぐ給油をやめ、あふれ させないよう注意してください。
 - ・電源プラグがコンセントに差し込まれていないと、満夕 ンプザーははたらきません。



- 給油口ふたは、確実に締めてください。
- 4.こぼれた灯油は、よくふきとってください。



- ●注意・満タンプザーの電子音にたよらず、必ず油量計を見ながら給油し、あふれさせない よう注意してください。
 - 輸油のときは、保管容器内の水やごみが油タンクに入らないよう注意してください。 ストープの損傷や故障の原因になります。

灯油が少なくなると…

●ご使用中、油タンク内の灯油が少なくなると、給油ランプの点滅とアラームで給油の予告をしま すので、早めに給油してください。 給油しないで使用し続けますと、油切れとなり自動消火し、アラームと給油ランプの点灯でお知

らせします。

給油矛售



的15~40分 燃燒氣



給油



(点 灯)

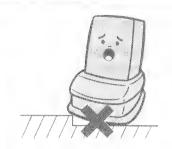
(((*)) アラーム

● 対油がなくなって消火した場合は、必ず給油してから点火操作を行ってください。 給油をしないと再運転できません。

点火前の準備と確認

水平な場所に設置

- ●水平で安定のよい床の上に設置してください。
 - 水平に設置されていれば、対震自動消火装飾は自動的に セットされます。
 - ●傾斜した場所や、振動の激しい場所で使用すると、燃焼 不良の原因になります。又、対震自動消火装置が正しく 作動しません。



油漏れの確認

- 置台・油タンクに、油漏れ・油のたまりや油のにじみがないか確認してください。
 - ●油漏れのときは、使用を中止し、お買い求めの販売店に ご相談ください。

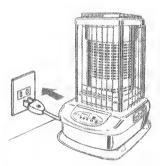


電源の接続

●電源プラグをコンセントに根元まで確実に差し込んでください。

電源プラグ・コードの発熱・発火を防ぐ ために…

- ●電源は、必ず適正配線された単相100∨のコンセントを使用してください。
- ●電源コードは、途中で接続したり延長コードの使用・他の電気器具とのタコ足配線をしないでください。
- 電源プラグの抜き差しは、必ずプラグを持って行ってく ださい。
- ほこりなどの付着がないか、ときどき点検・清掃をして ください。



点火

1. (運転/停止) キーを押してください。

「運転ランプが点滅し、予熱が完了すると自動点火し、 「運転ランプは点灯に変わります。



2. 着火しましたら、燃焼状態を確認してください。

- ●着火時、放電音と同時に着火音を発しますが、異常ではありません。
- 点火操作から放電 (着火) まで、室温により多少変化しますが、90~110秒の予熱時間がかかります。 (低温時 (5℃以下) は、約2~3分の予熱時間がかかります。)
- 点火時や消火時には、少し白煙や臭いが出ますが異常ではありません。 (寒いときの点火操作時には、通常より多めの白煙が出ます。)
- 着火後2~3分は赤火が出ますが異常ではありません。
- ●ほごりの多いところ 超音波加湿器を使用しているところでは、炎の色がピンク色になりますが、異常ではありません。
- ・最大火力から最小火力に変わるのにしばらく時間がかかります。

初めてのご使用・シーズン初めの初使用時には

- ●送油経路内の空気たまり (エアーロック) により
 - ・着火時に白煙が出たり、炎が黄炎になったりリフトしたり立ち消えることがあります。 この場合点火操作を2~3回くりかえしてください。
- ●炎の色や点火ブラグ・炎検知プラグのまわりがピンク色になることがあります。これは、耐熱塗料やほこりなどが焼けるためで異常ではありません。
- ●耐熱塗料などが焼けて煙と臭いが出ます。窓をあけて部屋の換気をしてください。

火力調節

■火力調節は「ルームサーモ運転」キーを押すことによってルームサーモ (入) と (切) の2つのパターンで行えます。電源プラグをコンセントに差し込んだときはルームサーモ (入) となっています。

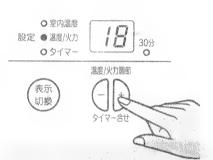


「ルームサーモ運転」

(入) 一設定した温度を保つように自動運転。(ルームサーモ運転ランプ点灯)(切) 一室温に関係なく設定した火力で運転。(ルームサーモ運転ランプ消灯)

室温調節

■設定温度(火力)を変更したいときは、表示 切換キーを押し設定温度/火力に合わせ、(-) または (-) を押して希望の温度(火力)に合わ せてください。



(ルームサーモ運転)(入)の場合

(運転/停止) キーを押したとき、設定温度は前回使用していたときの温度にセットされます。

(未セットの場合、電源プラグをコンセントから抜いたときや停電後再通電したときは、自動し的に20℃にセットされています。

設定温度は12℃~30℃の範囲でセットできます。

ルームサーモ運転 (切) の場合

運転/停止 キーを押したとき、設定火力は前回使用していたときの火力にセットされます。 (末セットの場合、電源プラグをコンセントから抜いたときや停電後再通電したときは、自動 的に出りにセットされています。

設定火力は最小片 /~最大片号までの9段階でセットできます。

5使用方法

- ●暖房負荷が少なく、弱燃焼でも暖まりすぎる場合(気温の高いとき、日あたりのよいお部屋、小さいお部屋、密閉のよいお部屋)は、セット温度よりも室温が上昇します。
- ●ルームサーモセンザーはストープ周辺の温度を感知していますので、お部屋の温度計とは数値が 一致しないことがあります。
- ●ストーブに直接日光やすきま風があたっていたり、他の光熱器具の影響を受けている場合には、 ルームサーモセンサーが正確に作動しません。
- ●燃焼空気取入口のエアーフィルターや、エアーフィルター内側のスポンジがごみやほこりで目づまりすると、ルームサーモセンサーが正確に作動しません。

炎の状態

工場出荷時に燃焼状態を調節してあります。



(正常燃焼)

青炎あるいは、青い炎の先端 に少し黄色い炎が混じってい る



(空気不足)

黄色い炎が連続して全周に出ている

エアーフィルターの目づまり



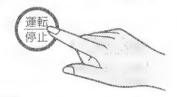
(空気過多)

青い炎がバーナより離れ、今 にも立ち消えしそうである

油タンクに水が入った

消火

- 運転/停止 キーを押してください。 〔運転ランプが消灯し、同時に消火します。〕
 - ●消火後は本体内部が冷却するまで送風を継続します。
 - ●消火操作後は、火が消えていることを確かめてください。



■緊急時以外に、ストーブに強い衝撃をあたえたり、電源プラグを抜いての消火はしないでください。

↑注意 長期間留守にするときは、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

消火後再点火するときの注意

- ●消火直後に再点火すると、着火音が多少大きくなります。
- ●むやみに点火、消火をくりかえすと、臭いの原因になります。

タイマーの使用方法

1. 運転/停止 キーを押してください。 (運転中は、この操作はいりません。)

〔運転ランプが点滅し、運転動作になります。〕



2. (表示切換) キーを押してタイマー設定時間表示に合わせてください。

[タイマー設定時間ランプが点灯します。]

- ■時間をセットしていない場合は、15時間に自動的にセットされています。
- 3. タイマー合せ キーを押して点火したい希望 の時間数に合わせてください。
 - ○または
 ○を押すと30分単位でタイマー設定時間がセットされます。

[例えば、現在時刻を夜の10時とし、翌朝の6時30分に点火する場合は8時間30分後に合わせる。]

■タイマー時間は1度セットすると記憶されます。

● 室内温度 ● 多イマー 15 30分 ● タイマー 温度/火力線節 表示 切接

○室内温度 設定 ○温度/火力

● タイマー

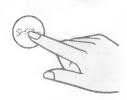
B 30

表示切換



4. タイマー キーを押してください。

[運転ランプが消灯し、タイマー運転ランプが点灯します。]



5.使用方法

- タイマー キーを押したあとでも (タイマー合せ) キーを押せば点火したい希望の 時間を変えることができます。
- ■タイマーセット後は、デジタル表示部に点火するまでの残り時間(30分単位)が表示されます。
- 5.合わせた時間数が経過すると、自動的に運転を開始します。

タイマー 運転

- ■室内温度が低い場合は、タイマー設定時間よりも5~15分早く自動的に運転を開始します。
- 6.安全にご使用いただくため、点火後1時間で自動消火し、アラームと OF 表示の 点灯でお知らせします。(タイマーランプは点灯)



■つづけて運転したいときは、再度点火操作をしてください。

タイマー運転の解除

- ■タイマー運転を解除したいときは、(運転/停止)キーを押してください。 (タイマー運転ランプが消灯します。)
 - タイマー使用上の注意 -
 - ●電源プラグをコンセントから抜いたときや停電後再通電したときは、タイマー運転はしません。 通電後、再セットしてください。
 - 外出時など、留守中に燃焼を開始するようなタイマーセットは、しないでください。 予想しない事故が発生するおそれがあります。

O. C. SETE

このストーブには次のような安全装置がついています。

すべての安全装置は、異常が取り除かれても再度点火操作をしなければ運転は停止したままです。

安全装置	原 因	処 置 方 法	
対震自動消火装置	強い地震や振動、衝撃を受けたとき	● 地震によって作動した場合は、 周囲の可燃物、本体の損傷、灯 油のあふれなど異常がないこと を確認した後、点火操作をして ください。 (作動後は自動的にセットされます。)	
不完全燃烧防止装置	部屋の換気不足のときエアーフィルターの目づまりによる燃焼用空気不足のとき	 部屋の換気をしてから点火操作をしてください。 エアーフィルターを掃除してから点火操作をしてください。 1時間に1~2回程度必ず換気してください。 	
点火安全装置燃烧制御装置	点火ミスをしたとき異常燃焼をしたときE2・E3・E4	 日常の点検・手入れ(21~23ページ参照)をしてから点火操作をしてください。 なおも異常がある場合は、お買い求めの販売店にご相談ください。 	
停電安全装置	● 停電したとき● 電源ブラグが抜けたとき	通電後、点火操作をしてください。電源プラグを確認してください。	

7.日常の点検・手入れ

点検・手入れは、消火後ストーブが十分冷えてから、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。

ストーブとストーブ周囲の点検 (使用ごと)

↑ 警告 1.ストーブ周囲は、常に整理・清掃し、燃えやすいものを置かないでください。

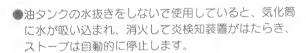
2. 置台に油のたまりがないか、油タンクは油漏れや油のにじみがないか、ときどき点検してください。

また給油の際にこぼれた灯油は、必ずふき取ってください。

- 3.ほこりや汚れをそのままにしておきますと、油がしみたりして危険です。 ストーブは、いつも清潔にしてお使いください。
 - ◆油漏れのある場合は、お買い求めの販売店に修理を依頼してください。

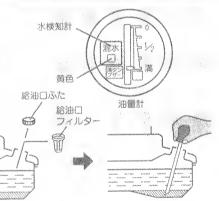
油タンク

- 1.油タンクに水がたまると、水検知計に黄色い表示が出て水のたまりを知らせます。
 - 給油時に点検してください。
- 2. 黄色の表示が出始めたら、給油口ふたと給油ロフィルターを取りはずし、付属のスポイトで油タンクの底にたまった水を抜き取ってください。
- 3.給油ロフィルターをもとどおりにセット し給油ロふたを閉めてください。
 - ごぼれた灯油はよくふき取ってください。



このようなときは、次のようにしてください。

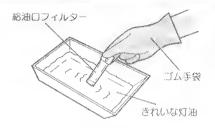
- 1.油タンクにたまった水を上記手順にしたがって抜き取ってください。
- 2. 〈点火〉の頃にしたがって点火操作をしてください。
 - 水抜き後の点火は、送油経路内に入り込んだ水のため、1回では着火しません。 2~3回点火操作をくりかえしてください。強い臭気が出ますが、しばらくすると正常にもどります。



給油ロフィルター

給油ロフィルターはときどき点検し、汚れていたら油タンクから取り出し、中のごみやほこりを除去してから、きれいな灯油で洗ってください。

◆水で洗ってはいけません。



エアーフィルター (週1回以上)

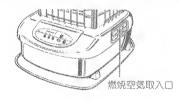
▲注意 燃焼空気取入口のエアーフィルターや、エアーフィルター内側のスポンジがごみやほこりで目づまりすると、異常燃焼のおそれがあります。

ケース右側面部にあるエアーフィルターを手前に引き抜いて、掃除機又はブラシなどで、きれいにこみやほこりを取り除いてください。

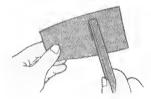
水洗いも可能です。よく水をふき取ってください。内側のスポンジも取り出して、ほこりをたたき落としてください。

週1回以上、点検して掃除してください。

縫製工場や紡績工場などでの使用は、毎日点検・掃除をしてください。







対震自動消火装置 (月1~2回)

燃焼中に本体をゆすり、対震自動消火装置が作動して消火するか確かめてください。

- ●通常の使用時に、対震自動消火装置を作動させて消火することはしないでください。
- ■対震自動消火装置を分解しないでください。

8.定期点検

定期点検に関する注意

長期間ご使用になりますと、機器の点検が必要です。

●2年に1回程度、シーズン終了後などにお買い求めの販売店又は、修理資格者〔(財)日本石油燃焼機器保守協会(TEL 03-3499-2928)で行う技術管理講習会修了者(石油機器技術管理士)など〕のいる店などに点検依頼されることをおすすめします。

9.故障・異常の見分け方と処置方法

次のような現象は故障ではありません。

●修理を依頼される前にもう一度お確かめください。

	現象	副 明
	初めて使用するとき、煙や臭いがでる。	耐熱塗料やほこりが焼けるためです。 しばらく窓を開けて換気をしてください。
火時	初めて使用するときや、シーズン初 めの初使用時に1回で着火しない。	送油経路の空気たまりなどにより、1回で着火 しないことがあります。 2~3回点火操作をくりかえしてください。
	すぐに点火しない。	石油ガス化方式のため予熱時間が90~110秒必要です。
淵		(予熱時間は室温により多少変化します。)
	点火時や消火時に白煙や臭いが出る。	点火時や消火時の多少の白煙や臭いは異常では ありません。
詩	燃焼開始時や消火後に「ピチ・ピチ」 という音がする。	器具本体が熱により膨張、収縮するためです。
W	点火プラグ・炎検知器が赤くなる。	炎に熱せられ赤熱するためです。
焼時	炎が赤橙色に輝く。	下記のような場合炎が赤橙色に輝くことがありますが異常でありません。 油岸に近い場所など空気中に塩分が多い場合 空気中にほこりや水分が多い場合 超音波加湿器を使用している場合

9.故障・異常の見分け方と処置方法

万一、具合の悪いときは下記の早見表にもとづいて点検し、処置にこまるようなと きや、原因のはっきりしないときは、お買い求めの販売店に連絡してください。

一早見表一

現象原因	点火しない	白煙が出てすぐ止まる	使用中室内が臭う	使用中消火する	赤火で燃える	処 置 方 法
電源プラグがコンセントに差し込まれて いない	•			manual of the last		コンセントに確実に差し込む
停電中である	0					通電されるまで待つ
対震自動消火装置が作動した				•		再点火操作をする 安定した場所で使用する
油タンクに灯油がない (給油ランブ点灯)	0			•		給油する
油タンクに水が入っている	•	•		•		水を抜いて、点火操作を2~3回くりか えす
風のある場所で使用している						風のあたらない場所に移動する
ほこりの多い場所で使用している						ほこりの少ない場所に移動する
放電ブラグから火花が飛ばない (高圧ケーブルの漏電)	0	•				販売店に連絡し、修理してもらう
燃焼用送風機の故障				0		販売店に連絡し、交換してもらう
エアーフィルターの目づまり						エアーフィルターを掃除する
過電流防止装置が作動した	-			0		販売店に連絡し、修理してもらう
変質灯油(汚れた灯油や、ポリ容器で1 年間持ち越した灯油など)	•	•	•			良質の灯油 (JIS 1号灯油) と入れ替える (販売店に連絡する)
不完全燃焼防止装置が作動した				•		十分換気をし、エアーフィルターを掃除 する

10.部品交換のしかた

● △注意 不完全な修理、調整は危険ですので、部品の交換、調整が必要の場合には、お買い求めの販売店又は、修理資格者〔(財)日本石油燃焼機器保守協会で行う技術管理講習会修了者(石油機器技術管理士)など〕のいる販売店にご相談ください。

部品交換は コロナ純正部品 とご指定ください。

●部品ご入用の際には、コロナ製品取扱販売店で必ずコロナ純正部品とご指定ください。 純正部品以外の部品をご使用になりますと、性能が十分に発揮されないばかりか、器具を損傷したり思わぬ事故の原因になります。

11.保管(長期間使用しない場合)

おしまいになるときは、日常の点検・手入れの項を参照し、次の要領で保管してください。

- 1.電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 2.エアーフィルターのほこり、汚れを取り除いてください。 (22ページ参照)
- 3.油タンクの灯油をすべて抜き取り、給油ロフィルターもきれいな灯油で洗ってください。中に水分やごみが残ったままになっていますと、油タンクが腐食する原因になります。 (21-22ページ参照)
- 4.ストーブのごみやほこりを掃除機などで取り除いてください。
- 5.塗装部分は、しめった布で汚れを落としてから、からぶきして ください。
- 6.ポリ袋などをかぶせて、乾燥した場所に水平に保管してください。

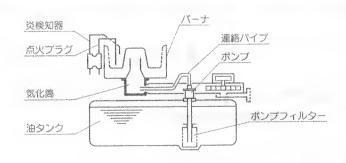
⚠ 注意 長期間使用しないとき又は保管するときは、必ず灯油を抜いてください。 傾けたり、横倒しの状態では絶対に保管しないでください。 火災のおそれがあります。

7.「取扱説明書」も大切に保管してください。

12.仕様

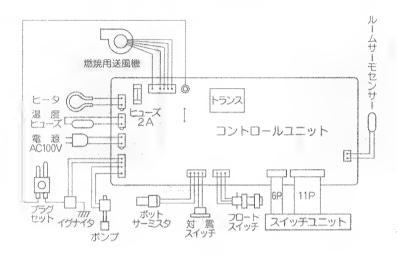
形式の『	呼引	U	GH-B170N	GH-B100N			
種		類	気化式 自然対流形				
点火方式			高圧放電点火				
使用燃料			灯油 (JIS 1 号灯油)				
and other than being	霞	大	1.82L/h	1.04L/h			
燃料消費量	體	111	約0.59L/h	約0.45L/h			
暖房出力	最	大	17.4kW (15,000kcal/h)	9.97kW (8,570kcal/h)			
吸 防 山 刀		1JV	約5.65kW (4.860kcal/h)	約4.31kW (3,690kcal/n)			
油。タンク	8	量.	18L				
燃焼継続	詩	間	約9.8時間	約17.1時間			
標準適室		T	木 造 71㎡(43竇)まで コンクリート 100㎡(60竇)まで	木 造 41㎡(25畳)まで コンクリート 57㎡(35畳)まで			
外形寸法		法	高さ747mm 幅470mm 奥行622mm (番台を含む)	高さ699mm 幅470mm 奥行622mm (置台を含む)			
質		靈	19.5kg	19kg/ 1/2 + 19kg/			
電源電圧及び日	司 波	数	単相 100V 50/60Hz				
agramation and solution to billiake other other bytes, or both to the total the filter	Marking to Artistic States	2300. P. 50	点火時最大 870/870W				
定格消費	肖 費 電・た		燃烧器 28/22W	燃焼時 17/16W			
電流ヒュ		Z	管形ヒコ	-ズ 2A			
温度七二	distriction (speciment over ever	Z.	152°C 10A				
安全装	r kali	竇	対震自動消火装置 点火安全装置 燃焼制御装置 停電安全装置 不完全燃焼防止装置				
付 属 58			適台・スポイト・上面板ガード				

送油経路図

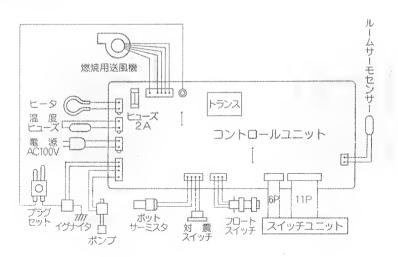


実態配線図

GH-B170N

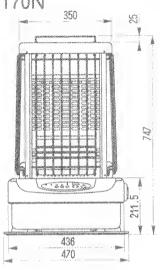


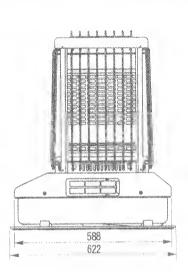
GH-B100N



外形寸法図

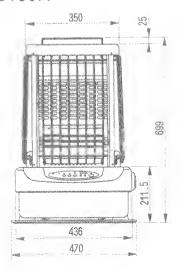
GH-B170N

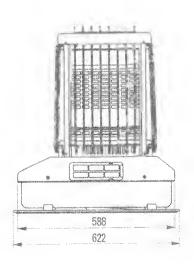




単位:mm

GH-B100N





単位、am

13.アフターサービス

保証について

- ●このコロナ石油ストーブには保証書がついています。「お買い上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店からお受けとりになり、大切に保管してください。
- ●保証期間はお買い上げいただいた日から1年間です。
- ●次のような原因による故障および事故につきましては、保証の対象になりませんでの注意してください。
 - ■変質灯油や不純灯油など、また灯油以外の燃料使用による故障や事故。
 - ■誤った使用方法による故障や事故。

■修理を依頼されるとき

- ●本書の「故障・異常の見分け方と処置方法」(24・25ページ参照)の項に従って調べても良くならないときは、電源プラグを抜いてお買い求めの販売店または、お近くのコロナお客様ご相談窓口にご連絡ください。
- ●保証期間中であれば保証書の規定に従って無料修理させていただきます。

■保証期間が過ぎているときは

●お買い求めの販売店にご相談ください。 修理によって使用できる製品について はお客様のご要望により有料修理いた します。

■補修用性能部品の最低保有期間

- ●石油ストーブの補修用性能部品(機能 を維持するために必要な部品)の最低 保育期間は製造打ち切り後6年です。
- ●この期間は、通商産業省の指導による ものです。
- ●輸送時や運搬時に油タンク内に灯油が残ったままですと、傾きや振動で灯油がこぼれることがありますので、必ず抜き取ってください。

放熱器について

放熱器は、燃焼中常に高温度になりますので熱により変形や劣化することがあります。 放熱器は消耗品ですので、著しく変形・劣化した場合は点検・交換をご依頼ください。

14.排気筒の取付け

GH-B170N

排気筒 (別売品) の取付け

せまい部屋、換気の悪い部屋でご使用になる場合は、排気筒の取り付けをおすすめします。 排気筒を取り付けるときは、当社指定の「排気筒セット」(別売品) HG-10Nを必ず使用してください。 取り付けなどの詳細は「排気筒セット」の取付説明書をよくお読みになってください。